

はなしのすじをつかむ

なまえ

学習日

月

日

つぎの文しょうをよんで、もんだいにこたえ
まじよう。

ひかりと音ではすすむはやさがちが
います。ひかりのほうが音よりもずっとは
やくすすむのです。

かみなりをおもいうかべてください。音は、
空がぴかっとひかっただと、すこしおく
れて、ゴロゴロときこえてきます。

これは、空でかみなりの音とひかりが
いっしょに生まれても、音がわたしたちに
とどくまでじかんがかかるからです。こんど
かみなりがなつていたら、ちゅういしてき
いてみてください。

もんだいにこたえよう

2 ひかりと音では、どちらのほうがはやく
すすみますか。

3 どうしてかみなりの音は、ひかりよりもあ
とからきこえてくるのでしょうか。

かみなりの
と
が

いっしょに生まれても、音がとどくのに

が
かかるから。

↑プリントのまじよう

Z会 × すたペンドリル

考える楽しさを体験しよう!



くわしくは
こちら!

Z会の本



かわいい小学生になろう

たしかめよう

1

右の文(ぶん)のように書いてあることとあっていけば○を、まちがっていけば×を()にかこう。

() かみなりの音(おと)は、ひかりと いっしょにわたしたちに とどく。

() ひかりと 音(おと)は、おなじくらいの はやさで すすむ。

() かみなりの 音(おと)は、ひかりよりも おくれて きこえて くる。

せつめいを よく よんで かんがえてね。



これが たしかめよう

どんな ことが せつめいされて いるのかを かんがえながら よめると かつこいだよ。



こたえ たしかめよう

1

(×) かみなりの 音(おと)は、ひかりと いっしょに わたしたちに とどく。

(×) ひかりと 音(おと)は、おなじくらいの はやさで すすむ。

(○) かみなりの 音(おと)は、ひかりよりも おくれて きこえて くる。

もんだいに こたえよう

3 ひかり
2 音(おと)・ひかり・じかん

Z会 × すたペンドリル

考える楽しさを体験しよう!



くわしくはこちら!

Z会の本



かわいい小学生になろう